

cây trồng Hải Dương Địa chỉ: Trục lộ 39B
Xã Toàn Thắng – Gia Lộc – Hải Dương
Điện thoại: 032.716.623

Nguồn: Báo Nông thôn ngày nay, ngày 21/10/2004

GIỐNG LÚA CẠN LC93 - 1 CHO MIỀN NÚI

Theo Cục Nông nghiệp (Bộ NN&PTNT), sau một thời gian trồng khảo nghiệm ở các tỉnh miền núi phía Bắc, giống lúa cạn LC 93-1 tỏ ra rất phù hợp. Giống LC 93-1 có những ưu điểm:

- Ngắn ngày: Ở miền Bắc 110-130 ngày, miền Nam 100-150 ngày.

- Thân cứng, gọn cây, đẻ nhánh vừa phải, có thể gieo được ở đất dốc tới 15 độ trên nhiều loại đất ở nhiều vùng.

- Gạo có chất lượng ngon, dẻo, thơm, trong hạt. Được nhân dân miền núi ưa thích.

- Chịu hạn tốt, có khả năng phục hồi sau hạn khi có mưa rất cao. Nếu hạn nhiều, các giống khác có thể bị chết, song LC 93-1 chỉ giảm năng suất 25 - 30%.

- Chịu thâm canh khá, bón tới 300kg urê/ha vẫn không bị lốp và phát triển bình thường. Năng suất tăng dần trong phạm vi tăng đạm từ 40-100, các loại phân khoáng lân và kali giữ cố định, so với giống lúa nương địa phương cao gấp 1.4 - 2.5 lần. Có thể bón cho 1ha 8 tấn phân chuồng + 80kg N + 90kg P205 + 50kg K20.

- Lượng hạt giống gieo trên 1ha: đất tốt 80-100kg. Nếu gieo nhiều hơn gặp mưa nhiều dễ bị bệnh khô vằn, đạo ôn.

- Thời vụ xuống giống: căn cứ vào thời điểm đầu vụ mưa để xác định.

- Cần chú ý phòng ngừa bọ xít vì lúa trổ sớm và nếu đất chua lúa dễ bị bệnh đốm nâu.

BỆNH XOẺ TRÙNG Ở LỢN

Đặc trưng của bệnh xoẻ trùng ở lợn là da vàng như nghệ (còn gọi lợn nghệ) do xoẻ trùng *Leptospirosis*... gây ra làm lợn chết nhiều, gây thiệt hại cho người nuôi, đồng thời còn ảnh hưởng đến sức khoẻ người tiêu dùng.

Bệnh lây trực tiếp từ lợn bệnh sang lợn khoẻ do chân thà, hoặc nhốt chung gia súc. Bệnh lây qua các vết sây sát trên da, ở niêm mạc miệng, dạ dày hay ruột.... hoặc lây lan gián tiếp do ô nhiễm môi trường.

Biểu hiện

Thời gian ủ bệnh 4-5 ngày, lợn sốt cao 40-42°C, biếng ăn, có những cơn co giật, nước tiểu vàng như nghệ, đi táo bón, co giật khó thở và có thể chết sau 1-2 ngày.

Ở thể mãn tính lợn kém ăn, ít hoạt động, gầy yếu dần, sức đề kháng kém, niêm mạc mũi miệng, da vàng như nghệ, nước tiểu có màu vàng đỏ. Lợn chết do kiệt sức. Lợn nái có chửa có thể bị sảy hoặc tiêu thai.

Điều trị

Sử dụng phối hợp 2 loại thuốc kháng sinh Penicillin và Streptomycin liều cao. Liều dùng: Penicillin 20.000 đơn vị/kg thể trọng, phối hợp với Streptomycin 20mg/kg thể trọng/ngày, chia 2 lần tiêm. Sử dụng kháng sinh này liên tục trong 7 ngày. Nên tăng cường trợ lực cho lợn bằng Vitamin B1, C và Cafein.

Phòng bệnh

Giữ sạch chuồng trại chăn nuôi, chân thà

phải giám sát được lợn.

Phát hiện kịp thời lợn ốm, cách ly hoàn toàn với lợn khoẻ để điều trị.

Diệt chuột, ruồi, muỗi hạn chế gieo rắc mầm bệnh.

Khởi thông cống rãnh, tạo thoáng mát cho khu chuồng nuôi, phân lợn phải được thu gom, dọn sạch, ủ mục xa khu chăn nuôi.

Khi lợn chết không được mổ lợn ăn thịt, phải đem chôn sâu, đổ vôi bột lên để sát trùng hoặc tốt nhất là đốt xác nhằm tiêu diệt các chủng xoắn trùng, không để lây truyền bệnh cho đàn gia súc và người

Nguồn: Báo Nông nghiệp Việt Nam, 22/10/2004

SẢN XUẤT TIÊU HỮU CƠ

Việt Nam đã trở thành nước xuất khẩu hạt tiêu đứng đầu thế giới, chiếm 1/3 lượng tiêu (80.000 tấn) buôn bán trên thị trường thế giới. Nhưng để có thể phát triển bền vững đáp ứng tốt yêu cầu của thị trường và đủ sức cạnh tranh xuất khẩu, chúng ta phải chọn hướng sản xuất theo hướng tiêu hữu cơ (hoặc tiêu sạch).

Phương pháp canh tác:

Kết hợp phương pháp canh tác cây hồ tiêu truyền thống với việc ứng dụng có chọn lọc các công nghệ mới để giữ ổn định năng suất từ 2.2-2.5 tấn/ha, chất lượng tốt, kéo dài chu kỳ kinh tế của cây tiêu từ 12-15 năm, giá thành hạt tiêu đạt khoảng 0.8-1.0USD/kg.

Thực hiện tốt quy trình kỹ thuật:

- Mật độ trồng 1.200-1.250 nọc/ha.
- Chọn trồng giống tiêu kháng bệnh.

Sử dụng cây choái sống hoặc vườn tiêu có 1/2 là choái sống, 1/2 là choái bê tông xếp theo kiểu nanh sấu.

- Chỉ sử dụng phân hữu cơ hoặc phân hữu cơ sinh học (không dùng quá 10-15% liều lượng là phân hoá học chuyên dùng cho tiêu).

Tưới nước khoa học: Tưới tiết kiệm tránh úng mùa mưa hoặc tưới đến mức bão hoà tại gốc cây tiêu trong mùa khô.

- Ứng dụng phòng trừ dịch hại tổng hợp IPM cho tiêu, hoặc chỉ phun thuốc trừ sâu bằng các loại thuốc có nguồn gốc sinh học.

- Thực hiện thật tốt khâu thu hoạch, sơ chế và bảo quản tiêu.

- Thu hoạch tiêu đúng độ chín (tùy theo sản phẩm tiêu đen hoặc tiêu trắng).

- Không để hạt tiêu lẫn tạp chất hoặc đập nát khi thu hoạch.

- Phơi tiêu trên dụng cụ chuyên dùng (không để tiêu tiếp xúc trực tiếp với nền đất).

- Tiêu đạt độ ẩm 13-14% mới đưa vào bao quản cất giữ hoặc bán cho cơ sở thu mua chế biến tiêu xuất khẩu.

Nguồn: Báo Nông thôn ngày nay, 21/10/2004

Câu chuyện nhà nông

NGHỀ NUÔI ONG Ở CÁT VĂN

Nuôi ong mật là nghề đã có từ lâu đời ở vùng Cát Ngạn của huyện Thanh Chương. Nhưng trước đây, số hộ nuôi được ong làm hàng hoá, thành nghề ổn định không nhiều. Nguyên nhân chính là vì đa số người nuôi ong chưa hiểu kỹ về con ong, nói đúng hơn là chưa được trang bị những kiến thức khoa